NOTES SUR DIVERS APHODIIDES

Par L. CLOUËT DES PESRUCHES.

I. — Dans le Bulletin de la Société entomologique de France (1898, p. 187), j'ai mis en synonymie de *A. crenatus* Dej. Har., *A. puterrius* Reitt. C'est une erreur de rédaction qui s'est glissée dans ma note; c'est à l'*elongatulus* Fabr. que je voulais réunir l'espèce de Reitter.

J'ai constaté depuis que *A. puterrius* se distingue de l'*elongatulus* par quelques différences, peu sensibles il est vrai, mais néanmoins appréciables.

La ponctuation du pronotum est beaucoup plus dense, bien que formée des mêmes points que chez l'*A. elongatulus*. La ponctuation de la tête est plus fine, plus régulière et non rugueuse; le front n'est pas trituberculé, mais, de part et d'autre du tubercule médian, qui est semblable à celui de l'*elongatulus*, se trouve à chaque extrémité de la suture frontale, et faisant partie de cette suture, un court sillon très profond, dont le bord antérieur est plus élevé que le postérieur. De l'extrémité interne de chacun de ces sillons part une carène très obsolète et émoussée, rejoignant les angles de l'épistome. Comme coloration générale, *A. puterrius* est toujours noir de poix, tandis que l'*elongatulus* est ferrugineux.

Depuis ma note à la Société (*loc. cit.*), j'ai eu occasion d'examiner plusieurs exemplaires de *puterrius* provenant de Shangaï, Bornéo et Java, et offrant tous les caractères que je viens de citer. Pour le reste du corps, les deux espèces sont identiques.

Voici un tableau des espèces du groupe de *A. elongatus* Fabr.

Von Harold a publié (*Berl. Ent. Zeits.*, 1862, p. 141) un synopsis de ce groupe, mais en y mêlant des Aphodiides qui lui sont complètement étrangers, ce qui rend son travail assez obscur.

Prothorax sans rebord à la base. Intervalles des élytres progressivement rétrécis au sommet et en carène arrondie. Insectes noirs ou rouge ferrugineux; allongés, convexes. Chaperon auriculé; tubercule médian de la suture frontale à base large envahissant une partie de l'épistome. Prothorax à ponctuation très forte, espacée. Stries des élytres très fortes.

— Épistome avec une carène transversale courbe plus ou moins aiguë, en avant du tubercule médian.................. 1.

— Épistome sans carène.. 2.

1. Angles antérieurs de l'épistome aigus..... **crenatus** Dej. Har.

— Angles de l'épistome arrondis............. **guineensis** Klug.

2. Points des stries des élytres n'entamant pas ou à peine perceptiblement les intervalles.......................... A.

— Points entamant grossièrement les intervalles.............. B.

A. Angles de l'épistome aigus........... **discolor** Erichs.

— Angles de l'épistome arrondis.......... **impurus** Roth.

B. Tête unituberculée avec un sillon profond de part et d'autre du tubercule médian mais n'atteignant pas ce tubercule. Une carène émoussée de chaque côté partant des angles de l'épistome et atteignant la suture frontale......................... **puterrius** Reitt.

— Tête tuberculée: pas de carènes..... **elongatulus** Fabr.

II. — *Psammobius sculpticollis* Fairm. (1897) = *P. indicus* Har. *Ann. Mus. civ. Gênes*, 1877, X, p. 101. — Célèbes, Macassar) ex typ!.

M. Albert Mocquerys a rapporté de Madagascar plusieurs exemplaires de cette espèce. Ces insectes ont été capturés par lui, en novembre et décembre 1897, la nuit à la lumière, dans une région sablonneuse à proximité de la mer, à Maroantsetra au fond de la baie d'Antongil (N.-E. de Madagascar). C'est le seul *Psammobius* connu jusqu'à présent de cette grande île, et il n'est point sans intérêt de constater également sa présence dans l'Archipel malais.

III. — *Euparia nigricans* Westw. (Californie), n'est pas une *Euparia*, mais un Aphodien vrai (ex typ.!) à placer près de *Aphod. nevadensis* Horn. Il est très probablement identique à l'*Oxyomus cadaverinus* Mannh., mais la description rédigée par cet auteur est si défectueuse que Horn lui-même n'a su où placer l'insecte dans sa Monographie des Aphodiides de l'Amérique du Nord: il paraît n'en donner la diagnose que pour mémoire, une première fois dans le groupe du *nevadensis*, pour lequel il semble incliner, puis immédiatement avant celui des *Oxyomus*.

Le type de Westwood se trouve dans la collection René Oberthür.

IV. — *Aphod. parvulus* Har., classé dans les catalogues, en particulier celui de feu de Marseul, parmi les *Plagiogonus*, est un Aphodien vrai, à placer près de *A. Diecki* Har. Les intervalles des élytres ne sont pas plus convexes à la base qu'au sommet et les joues ne sont pas ciliées.